

Cum abordăm o astfel de situație...

Colabarea traheei este o afecțiune progresivă a câinilor de talie mică și a raselor „de jucărie”. Obezitatea este unul dintre factorii care complică această boală: câinii predispuși trebuie menținuți cu o greutate optimă, iar în plus, tratamentul „clasic” (corticosteroizi, bronhodilatatoare, antitusive și chiar tranchilizante pentru a reduce reactivitatea) reușește să reducă simptomele în circa 70% din cazuri. Pentru celelalte cazuri au fost încercate alte metode.

Suținerea extraluminală conduce la o rată mai mare a complicațiilor, cum sunt paralizia laringeană și necroza traheală. Stent-urile intraluminală sunt de asemenea o opțiune în încercarea de a menține căile respiratorii deschise. În acest studiu s-au pus 17 stent-uri de nitinol, la 12 câini. Selecția acestora s-a făcut având în vedere severitatea simptomelor și lipsa răspunsului la tratament. Stent-urile s-au pus sub ghidare fluoroscopică. Stent-urile au fost cu 10%-20% mai mari decât diametrul maxim măsurat al traheei, pentru a se fixa corect. Atunci când animalul tușește, traheea se dilată, iar stent-ul poate migra. Odată poziționat, stent-ul se fixează în mucoasă.

Starea tuturor animalelor cu simptome respiratorii s-a îmbunătățit foarte mult după aplicarea acestor dispozitive. Complicația cea mai comună este traheita, care necesită tratament cu antibiotice, prescris pe baza culturii și antibiogrammei. O altă complicație frecventă a fost ruptura stent-ului. La 2 câini, țesutul de granulație în exces putea obstrua calea respiratorie, fiind necesară administrarea corticosteroizilor și antiinflamatoarelor. În acest studiu, 83% dintre subiecți (10 dintre cei 12

câini) au înregistrat o îmbunătățire a stării clinice pe termen lung (>1 an). Având în vedere disconfortul ridicat pe care îl au acești câini, tehnica ar trebui luată în calcul ca variantă pentru ameliorarea semnelor clinice în cazul colabării traheei.



© F. Dethioux

■ Sura PA, Krahwinkel DJ – Self-expanding nitinol stents for the treatment of tracheal collapse in dogs: 12 cases (2001-2004), JAVMA 2008; 232 (2): 228-236.

Vinovatul este luna!

Așa cum spun și poveștile din bătrâni, mai multe studii de medicină umană au arătat că incidența parturițiilor și a altor probleme este mai ridicată atunci când este luna plină. Pe de altă parte, există studii care arată că nu există corelație între luna plină, stop-ul cardiorespirator sau alte situații de urgență.

Pentru a se evalua eventuala influență a lunii pline asupra frecvenței urgențelor apărute la câini și pisici, s-au luat în calcul aproximativ 12.000 cazuri. Aceste cazuri au fost înregistrate de-a lungul a 11 ani la Unitatea de Primiri Urgențe a Universității de Medicină Veterinară a Statului Colorado. În majoritatea cazurilor a fost vorba despre câini (mai mult de 9500 câini față de 2500 pisici). Urgențele au fost încadrate, în linii mari, în următoarele grupe: plăgi

mușcate, stop cardiac, diferite crize, afecțiuni oftalmologice, dilatație gastrică-volvulus, accidente, intoxicații, neoplazii, afecțiuni multiple. A fost notată faza lunii corespunzătoare. Ciclul selenar a fost împărțit în 8 faze.

S-a realizat analiza statistică a rezultatelor (p<0,05). S-a relevat că riscul urgențelor în cazul lunii pline este cu 23% mai mare în cazul pisicilor și cu 28% mai mare în cazul câinilor. Având în vedere că studiul s-a efectuat într-o zonă urbană și deci bine luminată, cauza nu pare a fi numai luna. Aceste rezultate nu garantează necesitatea suplimentării personalului în unitatea de primiri urgențe, dar dacă aveți un cabinet este posibil să vă doriți să împărțiți turele din noaptea cu Lună plină!



© shutterstock (Kristian Sekvic)

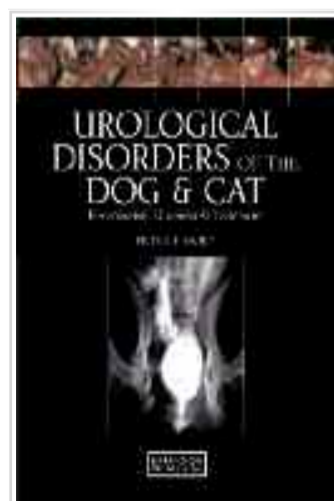
■ Wells RJ, Gionfriddo JR, Hackett TB și colab. – Canine and feline emergency room visits and the lunar cycle: 11,940 cases (1992-2002), JAVMA 2007;231 (2): 251-253

Articolul tău aici!

Dorești să împărtășești experiența ta medicală celorlalți?

Pentru a beneficia de această oportunitate contactează biroul Royal Canin România, persoană de contact: Dr. Alexandra Manasia, email: amanasia@royalcanin.ro

Articolul tău aici!



Urological disorders of the Dog & Cat

Peter E Holt ISBN: 978-1-84076-095-8

Numărul anterior al Vets Today a avut ca temă problemele urinare, iar acum Manson Publishing/The Veterinary Press lansează o carte despre urologie. Bineînțeles că am parcurs-o! Aceasta este clar o carte pentru medicul practician. Studentii vor găsi informații despre tehnicile de examinare de bază (sondajul la cățea nu va mai fi o problemă!), iar medicii cu experiență își

Lansare la momentul potrivit!

Imaginile numeroase sunt de obicei explicite, iar autorul a găsit câte un citat sugestiv pentru fiecare capitol, îmbinând astfel urologia cu filosofia. Cartea este structurată logic în două părți: prima secțiune vorbește despre metodele de investigare,

de la examenul clinic până la radiografie și altele, iar cea de-a doua parte, care este totodată mai vastă, abordează diagnosticul diferențial și terapia. Dacă aveți nevoie de mai multe informații, bibliografia cuprinzătoare vă poate orienta. Se simte lipsa unui index al medicamentelor uzuale folosite în tratamentul afecțiunilor urologice.

de la examenul clinic până la radiografie și altele, iar cea de-a doua parte, care este totodată mai vastă, abordează diagnosticul diferențial și terapia. Dacă aveți nevoie de mai multe informații, bibliografia cuprinzătoare vă poate orienta. Se simte lipsa unui index al medicamentelor uzuale folosite în tratamentul afecțiunilor urologice.

© design - imaginea par MPACT ImaginArte

VETS TODAY - BP 4 - 650 avenue de la Petite Camargue - 30470 Almarques - France
www.royal-canin.com - Telephone: + 33 4 66 73 03 00 - Fax: + 33 4 66 73 06 04 - Email: vetstoday@royal-canin.org
Editor: Dr Fabienne Dethioux, MRCVS - Deputy editors: Dr Marianne De Vries (BVSc Hons) & Dr Michelle Coles (BVSc BSc (Hons))
VETS TODAY is published quarterly and sent to selected veterinary professionals. ROYAL CANIN RCS: 700200983 - Nimes - France

Editorial

Medicina preventivă este o parte importantă a muncii noastre de fiecare zi. Vaccinăm, sterilizăm, deparazităm intern, extern...dar cu greutatea cum rămâne?

Având în vedere că numărul animalelor de companie supraponderale pe care le vedem zilnic în clinicile noastre este în continuă creștere, probabil că nu ne îndeplinim în totalitate misiunea de a le îngriji. Câinii și pisicile trăiesc ca și noi: iau „gustări”, mănâncă bine, stau în casă la temperaturi confortabile și deseori merg cu mașina în detrimentul plimbărilor. Știați că o pisică începe să mănânce mai mult la numai 48h de la operația de sterilizare? Deci indicați hrana adecvată pentru această situație! Consecințele negative ale obezității asupra sănătății sunt bine cunoscute, prin urmare este timpul ca medicul să intervină. Așa cum se întâmplă în cele mai multe cazuri, prevenția este mai bună decât tratamentul, deci cântăriți animalele, monitorizați-le greutatea, observați primele semne și acționați!

Dr Fabienne Dethioux, MRCVS

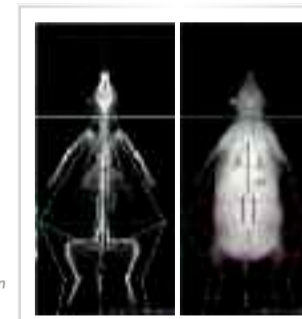
Fiți exigenți dacă vreți rezultate! ...obezitatea poate ucide!

Obezitatea este o boală

OMS (Organizația Mondială a Sănătății) definește obezitatea ca fiind „un exces de grăsime cu efect dăunător asupra sănătății”. În țările puternic industrializate această problemă reprezintă un aspect important al managementului sănătății. Aceași tendință se remarcă și în cazul animalelor de companie. În Marea Britanie circa 50% dintre animalele de companie sunt considerate a fi supraponderale sau obeze. Obezitatea este o afecțiune care din păcate este deseori trecută cu vederea. La origini câinii sunt animale de haită și prin urmare vor adopta un comportament haotic. Această trăsătură primitivă poate fi observată atunci când scotocește în gunoi sau când stăpânelul lasă pe masa din bucătărie o friptură la dezgheț! Câinii sunt lacomi prin natura lor. Spre deosebire de aceștia, pisicile sunt vânători solitari și vor mânca numai atunci când au senzația de foame. Însă domesticirea și traiul în apartament le-au schimbat stilul de viață și, prin urmare, pisicile pot deveni supraponderale. Pentru câini și pisici nu există o metodă standard de evaluare, așa cum este IMC (Indicele Masei Corporale) din medicina umană. O persoană este considerată obeză atunci când are o greutate mai mare cu cel puțin 15% față de greutatea optimă.

■ În practică folosim tabelele de evaluare și palpația. Se pot folosi și alte metode sofisticate de evaluare, așa cum este DEXA (Dual Energy X-ray Absorptiometry), dar totuși acestea nu se utilizează frecvent în practică. Este recomandat să cântăriți câinii și pisicile în mod regulat și la fiecare vizită la cabinet.

Astfel, tendința de îngrășare poate fi astfel sesizată din vreme și atât proprietarul cât și medicul vor avea în vedere importanța menținerii unei greutate optime.



DEXA © Royal Canin

Noi proiecte pentru anul următor.... PARTENERIAT PENTRU DEZVOLTARE 2009

VETERINARY EXCLUSIVE

VETERINARY

Merchandising Suport științific Training

ROYAL CANIN
CUNOAȘTERE ȘI RESPECT

